

基于分形的DEM数据不确定性研究



[基于分形的DEM数据不确定性研究 下载链接1](#)

著者:李爽 姚静

出版者:科学出版社

出版时间:2007-9

装帧:

isbn:9787030199126

《基于分形的DEM数据不确定性研究》内容简介：地理空间数据的不确定性是普遍的，确定性是有条件的、相对的。《基于分形的DEM数据不确定性研究》应用分形几何理论研究了最基本的地理空间数据——dem所表达的地形起伏表面高程数据场的不确定性问题。全书从分形分维的角度探讨了一定区域范围内具有一定地形起伏特征的dem数据场的空间相关特征及其分维特征，其空间相关性及剖面线分维特征主要通过半变异函数与纹理分析完成；同时通过半变异函数分析得到dem数据场的分形几何特征探讨一定地形起伏条件下具有不同分维数的dem数据场的空间相关性与不确定性。

作者介绍：

目录：

[基于分形的DEM数据不确定性研究](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[基于分形的DEM数据不确定性研究](#) [下载链接1](#)

书评

[基于分形的DEM数据不确定性研究](#) [下载链接1](#)